

22/12/2009

Tidigare datum
09/01/2006

MSDS1975-06

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Handelsnamn

Suma Alu free L10

Användning av ämnet eller beredningen

Uttryckt i skrift

Maskindiskmedel

Leverantör

JohnsonDiversey Sverige AB

Kontaktuppgifter

Box

Box 47313 (Liljeholmsvägen 18)

Postnummer och postkontor

100 74 Stockholm

Telefon

08-7799300

Telefax

08-7799399

Email

customerservice.sweden@johnsondiversey.com

För nödsituationer

Telefonnummer

Ring 112. Kontakta läkare eller Giftinformationscentralen.

2. FARLIGA EGENSKAPER

Frätande

Speciella risker

Orsakar frätskador.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Farliga komponenter

CAS-nr

1312-76-1

EINECS

215-199-1

Ämnesnamn

dikaliummetasilikat

Halt (%)

15-<30

Klassificering

C, Xi; R34-37

Ingredienser enligt förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

fosfater

15-<30

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning

Frisk luft och vila i halvsittande ställning. Kontakta genast läkare. Vid medvetslöshet lägg personen i stabilt sidoläge för transport.

Hudkontakt

Skölj genast med mycket vatten, vid behov även innanför kläderna. Tag av nedstänkta kläder. Frätskada ska behandlas av läkare.

Stänk i ögon

Vid kontakt med ögonen spola genast med mycket vatten (tempererat) i minst 15 minuter. Kontakta läkare.

Förtäring

Skölj ur munnen! Ge därefter ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Omedelbart till sjukhus.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Lämpliga brandsläckningsmedel

Koldioxid, pulver eller vatten. Bekämpa större bränder med vatten eller skum.

Särskilda åtgärder

Förpackningar i närheten av brand flyttas eller kyles med vatten för att undvika att förpackningar skadas och börjar läcka.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga försiktighetsåtgärder

Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar och skyddsglasögon.

Försiktighetsåtgärder beträffande miljön

Späd ut med mycket vatten.

Åtgärder vid omhändertagande av spill

Mindre spill/läckage torkas upp med trasa, avlägsna resten med vatten. Större mängder samlas upp med absorberande material (sand, jord) och skickas till destruktion. Förhindra utsläpp i avlopp i större mängder.

7. HANTERING OCH LAGRING

Lagring

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Begränsning av exponeringen

På arbetsplatsen

Använd lämpliga skyddskläder.

Handskydd

Om risk för stänk eller direktkontakt föreligger ska skyddshandskar användas (Butyl- eller nitrilgummi EN 374 kategori III eller enligt handskleverantörens rekommendation).

Ögonskydd

Om risk för stänk eller direktkontakt föreligger ska ögonskydd användas.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende

klar ofärgad vätska

Lukt

karaktäristisk

pH konzentrat

>12,5

Kokpunkt (°C)

Ingen uppgift

Flampunkt (°C)

Ej tillämpligt

Relativ densitet (kg/m³)

1310

Löslighet

Vattenlöslighet

Obegränsat blandbar

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Material som skall undvikas

Reagerar med syror under värmeutveckling och med lättmetaller under utveckling av vätgas.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

22/12/2009

Tidigare datum
09/01/2006

MSDS1975-06

Akut toxicitet (oralt LD50)

200-2000 mg/kg kroppsvikt (Värdet saknar praktisk betydelse p.g.a. produktens frätande egenskaper)

Hudkontakt

Vid hudkontakt kan allvarlig frätskada uppkomma.

Kontakt med ögonen

Stänk i ögonen ger intensiv smärta, tårflöde och frätsår. Stor risk för bestående synskada.

Inandning

Irriterar andningsorganen allvarligt. Kan orsaka lungödem.

Förtäring

Förtäring ger stark sveda frätsår kräkningar och eventuellt svår allmänpåverkan (chock).

12. EKOLOGISK INFORMATION

Annan information

Beredningen har bedömts enligt gällande lagstiftning och är inte klassificerad som miljöfarlig. Outspädd eller icke neutraliserad produkt får ej komma ut i avloppet.

13. AVFALLSHANTERING

JohnsonDiversey AB är registrerat hos REPA för omhändertagande av tömda förpackningar.

Förorenad förpackning

Tömda förpackningar ska sköljas noggrant med vatten och sorteras som hårdplast.

Avfall från överskott/oanvända produkter

Restmängder lämnas för destruktion enligt lokala regler för kemiskt avfall.

Europeiska avfallskatalogen (EWC)

20 01 15 (basiskt avfall)

14. TRANSPORTINFORMATION

UN-Nr	1719
Förpackningsgrupp	III
Landtransport klass	8
Farlighetsnummer	80
ADR-RID-etiketter	8 Frätande ämnen
Officiell transportbenämning	1719 Kaustik alkali flytande, n.o.s. (dikaliumtrioxosilikat)
Sjötransport IMDG-klass	8
Ems-nr	F-A, S-B
Förpackningsgrupp	III
Vattenförorenande ämne	Nej
Officiell transportbenämning	Kaustik alkali flytande, n.o.s. (dikaliumtrioxosilikat)
IMO-etiketter	8

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Information på etiketten

EG-märkning

Farokod

22/12/2009

Tidigare datum
09/01/2006

MSDS1975-06

C	Frätande
Innehåller	
dikaliummetasilikat	
R-fras(er)	
R34	Frätande
S-fras(er)	
S28	Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
S36/37/39	Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S26	Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.
S45	Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten.

16. ANNAN INFORMATION

Förteckning över relevanta R-fraser

R34	Frätande
R37	Irriterar andningsorganen.

Ytterligare information

Produkten är avsedd för yrkesmässig användning och får ej säljas till eller placeras i butik så att den blir tillgänglig för allmänheten.

Informationen på detta säkerhetsdatablad har angivits i enlighet med gällande myndighetsbestämmelser och IIHs branschrekommendationer avseende säkerhetsdatablad.

Ombearbetning

Ändringar markeras i höger marginal med lodräta streck.

Intern information

MSDS1975-06 (09-12-2008) FAJWC08W41